

Solicitação da empresa I L AZEVEDO ENGENHARIA.

Solicito as composições próprias referentes a todas as planilhas, pois não se encontram no edital e anexos.

Resposta: seguem abaixo as composições.

CPU 1: Codigo orse C12013 com preços de sinapi 03/2021					
Manutenção das grades frontais em metalon, com substituição das barras danificadas. (/m²)					
código	insumo	unid	coeficiente	R\$ Unit	R\$ Total
88315/SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,65	R\$ 18,19	R\$ 11,82
10907/ORSE	barras para substituição: Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 25 x 25 mm, e=3,17mm(1/8"), 2,127 kg/m	kg	1	R\$ 21,38	R\$ 21,38
i10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,15	R\$ 20,05	R\$ 3,01
i 0749/SEINFRA	máquina de solda (CHP)	h	0,65	R\$ 0,06	R\$ 0,04
	SUB-TOTAL				R\$ 36,25

CPU 2: Codigo orse C12013, com preços de sinapi 03/2021					
Manutenção das portões de correr em metalon, com substituição das barras danificadas/m²					
código	insumo	unid	coeficiente	R\$ Unit	R\$ Total
88315/SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R\$ 18,19	R\$ 9,10
07504/ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	kg	2,22	R\$ 6,30	R\$ 13,99
08855/ORSE	Roldana para portão de ferro de correr (inferior), d=3", com caixa	un	0,25	R\$ 54,40	R\$ 13,60
10907/ORSE	barras para substituição: Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 25 x 25 mm, e=3,17mm(1/8"), 2,127 kg/m	kg	1	R\$ 21,38	R\$ 21,38
i10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,15	R\$ 20,05	R\$ 3,01
i 0749/SEINFRA	máquina de solda (CHP)	h	0,5	R\$ 0,06	R\$ 0,03
	SUB-TOTAL				R\$ 61,10

CPU 3: Codigo orse C12013, com preços de sinapi 03/2021					
Manutenção das portões de abrir em metalon, com substituição das barras danificadas/m²					
código	insumo	unid	coeficiente	R\$ Unit	R\$ Total
88315/SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,5	R\$ 18,19	R\$ 9,10
i2433/SINAPI	dobradiça de aço/ferro, 3"x 2 1/2", e= 1,2 a 1,8 mm, sem anel, cromado ou zincado, tampa chata, com parafusos	unid	0,5	R\$ 12,22	R\$ 6,11
i3120/SINAPI	ferrolho de sobrepor, 6", em aço galvanizado/zincado	unid	1	R\$ 8,80	R\$ 8,80
10907/ORSE	barras para substituição: Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 25 x 25 mm, e=3,17mm(1/8"), 2,127 kg/m	kg	1	R\$ 21,38	R\$ 21,38
i10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	0,15	R\$ 20,05	R\$ 3,01
i 0749/SEINFRA	máquina de solda (CHP)	h	0,5	R\$ 0,06	R\$ 0,03
	SUB-TOTAL				R\$ 48,42

CPU 4: Codigo orse C12013, com preços de sinapi 03/2021					
Portão de correr c/ quadro em tubo quadrado de 2", barra quadrada 1" na vertical e barra chata 1" x 1/4" na horizontal, inclusive ferrolho, e roldanas e trilhos. Fornecimento e instalação/m².					
código	insumo	unid	coeficiente	R\$ Unit	R\$ Total

i565/SINAPI	BARRA DE FERRO CHATO, RETANGULAR, 25,4 MM X 4,76 MM (L X E), 1,73 KG/M	m	1,50	R\$ 10,34	R\$ 15,51
07504/ORSE	Perfil Aço, Cantoneira abas iguais - 1" x 1/4" (2,22 kg/m)	kg	2,22	R\$ 6,30	R\$ 13,99
08851/ORSE	Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 50 x 50 mm, e=2,00mm, 4,476 kg/m	m	1,55	R\$ 43,56	R\$ 67,52
10907/ORSE	Tubo industrial, em aço, quadrado, dim 25 x 25 mm, e=3,17mm(1/8"), 2,127kg/m	m	8,1375	R\$ 21,38	R\$ 173,98
i10997/SINAPI	Eletrodo revestido aws - e7018, diametro igual a 4,00 mm	kg	2,88	R\$ 20,05	R\$ 57,74
08855/ORSE	Roldana para portão de ferro de correr (inferior), d=3", com caixa	un	0,25	R\$ 54,40	R\$ 13,60
01803/ORSE	Porta cadeado médio	un	0,25	R\$ 14,20	R\$ 3,55
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,02	R\$ 15,30	R\$ 30,91
88315/SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2,02	R\$ 18,19	R\$ 36,74
	SUB-TOTAL				R\$ 413,54

CPU 5: Codigo orse C12927, com preços de sinapi 02/2021

REFORMA da grade em metalon, com instalação de 01 montante metálico de sustentação/unid

código	insumo	unid	coeficiente	R\$ Unit	R\$ Total
88316/SINAPI	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	2	R\$ 15,30	R\$ 30,60
88315/SINAPI	SERRALHEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	1	R\$ 18,19	R\$ 18,19
10912/ORSE	Tubo industrial, em aço, retangular, dim 100 x 50 mm, e=3,17mm(1/8"), 6,825kg/m	m	2,6	R\$ 65,20	R\$ 169,52
i11002/SINAPI	ELETRODO REVESTIDO AWS - E6013, DIAMETRO IGUAL A 2,50 MM	kg	0,169	R\$ 19,25	R\$ 3,25
96522/SINAPI	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, SEM PREVISÃO DE FÔRMA. AF_06/2017	m³	0,446	R\$ 106,59	R\$ 47,54
73361/SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANCAMENTO	m³	0,446	R\$ 398,43	R\$ 177,70
i 0749/SEINFRA	máquina de solda (CHP)	h	1	R\$ 0,06	R\$ 0,06
	SUB-TOTAL				R\$ 446,86